

9 学位論文関係

雑誌名	農林工学系年報
号	11
ページ	82-87
発行年	2001-02-20
URL	http://hdl.handle.net/2241/115410

9 学位論文関係

9-1 博士論文リスト

氏名	論文題目	主査	副査
森岡 理紀	藻類バイオリアクタを含む閉鎖生態系生命維持システムの評価	前川孝昭	安部征雄 杉浦則夫 田中秀夫
ムハエミン ミミン	Structural Characteristics of Aluminium-made Chassis-type Frame of a Tractor	小池正之	佐藤政良 瀧川具弘 坂井直樹
小川哲夫	乾燥・半乾燥地域の蒸発力を利用した排水法に関する研究	安部征雄	木村俊範 安田 裕 東 照雄
小林幹佳	乱流中におけるモデルブロックの形成・破壊過程に関する研究	多田 敦	佐藤政良 塩沢 昌 京藤敏達
松本哲洋	高分子電解質を用いたモデルコロイド粒子の凝集機構に関する研究	富田文一郎	多田 敦 佐藤政良 古沢邦夫
安 洪奎	中小河川における河畔植生の自然度及び立地活性度分析に関する研究	天田高白	安部征雄 塩沢 昌 白井健二 中村 徹
プラティアン ウサボリス ト	Dynamic Behavior of a Hollowed, Cylindrical Soil Specimen under Cyclic Torsional Shear Loading	小池正之	多田 敦 瀧川具弘 山田恭央
具 延	化学パルプ中のマンガンの還元による過酸化水素漂白の改善	黒田健一	富田文一郎 前川孝昭 小澤哲夫
黒島光昭	Denitrification process with Magnetically Controlled Biological Reactor	前川孝昭	天田高白 杉浦則夫 松村正利
土井康弘	流木の堆積と再移動に関する研究～自然河道と不透過性砂防ダムにおける挙動を中心として～	天田高白	安部征雄 佐藤政良 熊谷良雄 南 哲行
オランゴ ネ ルソン オジ ジョ	Studies on the Hard-to-cook Phenomenon in Soybean Cotyledons: A Kinetic and Rheological Approach	木村俊範	前川孝昭 佐竹隆顕 日下部功
ダカール ア モド サガル	Remote Sensing and Geographic Information Systems Techniques for Landslide Hazard Evaluation and Prediction Models	天田高白	安部征雄 前川孝昭 安仁屋政武
阿部宗平	自然環境に配慮した治水工法に関する研究	天田高白	安部征雄 佐藤政良 白井健二
大兼政雄二	大規模化に対応する養豚生産システムに関する研究	前川孝昭	木村俊範 黒田健一 山口智治 王 碧昭
奥島里美	農業施設の気流形成に関する研究	前川孝昭	木村俊範 天田高白 松村正利

9-2 修士論文リスト

農学研究科

氏名	論文題目	主査	副査
川畑あゆみ	タイ国メクロン川流域における貯水池運用の部門間調整に関する研究	佐藤政良	多田 敦 塩沢 昌
仲谷知世	Dehydration法における塩類捕集シートの評価	安部征雄	天田高白 安田 裕
任 永杯	中国小規模灌区における用水管理システムの分析	佐藤政良	多田 敦 眞坂秀二
池島 剛	透過型砂防ダムの土砂調節機能に関する実験的研究	天田高白	安部征雄 佐藤政良
伊藤央乙	単分散高分子微粒子製造のためのマイクロチャンネルシステムの開発	中嶋光敏	前川孝昭 木村俊範
牛島英貴	マイクロチャンネルを用いた単分散油中水滴および複合エマルジョンの作成とその特性解明	中嶋光敏	前川孝昭 木村俊範
富永隆志	湧水地帯の農業水路における陸封型イトヨの生息環境	多田 敦	佐藤政良 端 憲二
古市知之	追従自立走行における計測制御法の研究	小池正之	佐原伝三 瀧川具弘 坂井直樹

芸術研究科

氏名	論文題目	主査	副査
岩永幸呼	自然公園におけるインタープリティブな施設のデザイン思想	鈴木雅和	小場瀬令二 伊藤太一

環境科学研究科

氏名	論文題目	主査	副査
浦野 豊	Analysis of the Relationship between Vegetation and Grazing Pressure Related with Climatic and Geographical Factors in Inner Mongolia, China	中村 徹	安部征雄 上條隆志 林 一六
大瀬健嗣	丹沢山地蛭ヶ岳付近における森林衰退に伴う土壌の理化学性および生物性の変化	東 照雄	中村 徹 多田 敦
岡田香子	水路自然浄化施設における病原性微生物除去機構の検討	天田高白	下條信弘 田瀬則雄 鈴木 穰
岡田裕行	都道府県防災訓練の実施内容分析と評価	熊谷良雄	天田高白 藤川昌樹
菊池直人	茨城県北西部地域における広域的一般廃棄物処理システムに関する分析と評価	安田八十五	富田文一郎 大澤義明
齋藤晃太郎	都市地域における民生用エネルギーシステムの政策代替案評価	安田八十五	氷鮑揚四郎 鈴木 勉 稲葉 敦
坂巻有香里	水田排水路における水環境と水質浄化機能	塩沢 昌	東 照雄 佐藤政良
端保孝洋	新エネルギー導入促進のための炭素税課税システム	氷鮑揚四郎	大澤義明 太田 充
友末優子	有害化学物質の排出規制における誘導政策の評価：環境汚染物質・移動登録制度の事例研究	安田八十五	氷鮑揚四郎 池田三郎 中杉修身
中居大亮	袋入り牛乳の環境影響評価とその導入可能性の検討	氷鮑揚四郎	メイサー、 ダリル 吉野邦彦
西川迅	環日本海地域開発における海洋汚濁負荷管理のための環境政策	氷鮑揚四郎	石田東生 太田 充
西村奈緒子	環境負荷削減からみた古紙リサイクルの評価	安田八十五	氷鮑揚四郎 佐々木康三
沼田和敏	顕示選考データと表明選考データの補完性を用いた環境材財評価の妥当性の分析：霞ヶ浦の環境価値評価に関する事例研究	安田八十五	氷鮑揚四郎 川邊みどり 古屋秀樹
秦 さやか	タイの小学校における給食の現状	増田美砂	西田正規

伴 慎一	と学校農園の果たす役割 合成開口レーダーによる熱帯泥炭 湿地林地帯の植生判読に関する分 析	安田八十五	伊藤太一 佐藤 俊 吉野邦彦 多田 敦
広瀬史明	霞ヶ浦流域における流入汚染負荷 削減のための環境政策	氷鮑揚四郎	川邊みどり 太田 充
藤澤航祥	人為的温室効果気体の排出を削減 するための経済政策	氷鮑揚四郎	熊谷良雄 大澤義明
藤本順也	廃棄物処理有料化政策の評価：茨 城県北西部地域における事例研究	安田八十五	氷鮑揚四郎 大澤義明
松崎智之	廃棄物固形燃料化施設およびその 発電施設の適正配置と政策代替案 評価	安田八十五	富田文一郎 大澤義明
山田菜緒子	自然公園におけるインタープリテ ーションの現状と課題	伊藤太一	安部征雄 横張 真
山中亜衣	生物生息空間としての小貝川の河 川景観評価	天田高白	伊藤太一 小場瀬令二
山本美香	生ごみのコンポスト化政策に関す る社会的費用便益分析	安田八十五	氷鮑揚四郎 橘泰憲 木村俊範
イスラム モ ハムド ファ ケルル	An Analysis of the Socio- economic and Environmental Problems of the Teesta River Area, Banglادish	氷鮑揚四郎	メイサー、 ダリル 川邊みどり
オナ ロナル ド エティル ベルド	Post-earthquake Damage Estimation Study of Selected Metro Manila Segment of the West Marikina Valley Fault, Luzon Island, Philippines	熊谷良雄	天田高白 大澤義明
玄 志龍	士幌高原道路問題からとらえた士 幌型グリーン・ツーリズムの問題 点	伊藤太一	佐藤 俊 増田美砂
永野里津	環境マネジメントシステム国際標 準規格ISO14001の認証取得によ る効果の総合評価	安田八十五	氷鮑揚四郎 吉野邦彦
劉 波	北京市における水問題の社会工学 的研究	天田高白	大村謙二郎 熊谷良雄 張 振亜

バイオシステム研究科

氏名	論文題目	主査	副査
千田洋	植物培養細胞の器官分化能力喪失 ミュータントの分子生物学的解析	佐藤忍	鎌田博 藤村達人
中村信行	アオコ溶連菌の単離とその溶藻特性	松村正利	佐藤誠吾 杉浦則夫
伊藤智彦	イネの光合成および収量に関与する 形質の遺伝解析	藤村達人	祥雲弘文 大沢良
宇賀優作	イネの他植生に係る花器形質の 遺伝解析	藤村達人	祥雲弘文 大沢良
加藤央生	リンの吸収・蓄積に関与する遺伝子 の単離とその利用	藤村達人	祥雲弘文 星野貴行
小林由枝	鉛吸収植物の開発を目指した遺伝子 の研究	藤村達人	祥雲弘文 星野貴行
杉浦水香	イネのADPグルコースピロホスホ リラーゼ遺伝子の改変によるデンプ ン合成能	藤村達人	祥雲弘文 西村繁夫
鶴田暁史	セプターパヤの細胞壁成分とタンニ ンの特徴	藤村達人	黒田健一 杉浦則夫 大井洋
西川和裕	ダイコン分離集団の作成とマイクロ サテライトマーカの効率的作成	藤村達人	祥雲弘文 西村繁夫
古沢大介	りん酸効率吸収植物の開発	藤村達人	祥雲弘文 星野貴行
宮元大輔	カラシナからのカドミウム耐性遺伝 子のクローニング	藤村達人	祥雲弘文 星野貴行
常 威	画像処理による干しブドウの等級選 別に関する基礎研究	佐竹隆顕	前川孝昭 山口智治
金井源太	ソーラースチルの熱収支解析と性能 改善の検討	山口智治	前川孝昭 木村俊範
野木光子	植物体地上部各器官に照射した光質 がゼラニウムの生育に及ぼす影響	瀧川具弘	野村港二 西村繁夫
王宝明	担体内の栄養塩拡散性の検討	前川孝昭	山口智治 杉浦則夫
孫貴宝	青果物の鮮度保持の省エネルギー貯 蔵技術に関する研究	前川孝昭	木村俊範 山口智治
李柏旻	低温メタン菌の結合担体による機能 強化と家畜糞尿の固定床型メタン発 酵処理	前川孝昭	木村俊範 杉浦則夫
伊藤信之	寒冷地におけるメタン発酵システム の実用化	前川孝昭	山口智治 杉浦則夫
桂玲	コンポスト中のフィチン酸の分解に 関する研究	前川孝昭	木村俊範 杉浦則夫
本間早里奈	コンポスト化初期過程の高温分解に かかわる細菌叢変化の追跡	木村俊範	黒田健一 松尾勝

9-3 卒業研究リスト

氏名	研究課題	責任教官	担当教官
安芸仁	大井川流域における水系網構成則を使ったポテンシャル土砂量の推定	眞板秀二	水野幸一
秋山怜子	山腹緑化工施工後の植生管理に関する基礎的研究	天田高白	
家田浩之	土壌中の溶質移動に関する研究	塩沢昌	
伊藤明日香	真鶴町「美の基準」の現状	伊藤太一	
岩野華奈	環境問題に対する都市型市民活動	瀬能誠之	
内田智子	モデル池における藻類種の遷移および種の多様性と水質との関係	杉浦則夫	
大内岳志	街路樹の景観評価に関する研究	瀬能誠之	
大谷淳治	衛生画像から抽出した濁度情報によるメクロン川流域侵食状況の解析	眞板秀二	
垣花亜紀子	輸入米を素材とする発行食品”ドーサ”製造における最適酸度の検討	木村俊範	
柏木章子	放射性核種を用いた貯水地における流出微細土砂起源の推定	天田高白	
加藤香織	接ぎ木苗の順化過程における品質評価	瀧川具弘	安田裕
川崎陽子	フィチン酸合成系に関与する遺伝子の単離	藤村達人	
財津研一郎	イネの気孔の数と収量に関する遺伝的研究	藤村達人	
酒井宗行	水利条件がポンプ圧送式水田のパイプラインの最適管径に及ぼす影響	佐藤政良	
坂見明	乾燥地における硬盤層の改良による浸透・貯留・蒸発の変化	安部征雄	
佐藤圭介	家畜糞の乾燥特性の解析	木村俊範	
大山真紀子	イネの根の伸長に関する遺伝子の解析	藤村達人	
鈴木茜	ルーラル電気ビークルの形態論的研究	小池正之	
田崎雅子	ラット初代培養肝細胞に及ぼすラン藻, microcystin と 17 β -エストロジオールの競合	杉浦則夫	
谷口智之	乾田直播水稲作における用排水管理の分析	佐藤政良	佐久間泰一
中川志都	内分泌攪乱物質の超音波処理とその生物活性	前川孝昭	
長嶺清司	米と豆を素材とした軽発酵パンケーキ（ドーサ）のテクスチャー解析	木村俊範	
西出菜津子	大規模稲作経営の経営規模と圃場条件	多田敦	
西村なつの	ケナフ（ <i>Hibiscus cannabinus</i> ）のリグニンの化学的性状	黒田健一	
仁田享	高層湿原の水環境と保全	塩沢昌	
畑瀬景子	オフセット型けん引作業機の追従制御にかんする研究	瀧川具弘	
福井和生	思川開発が生態系に与える影響のCVMによる評価	氷鮑揚四郎	
藤井都弥子	アオコの酸素消費特性に関する研究	杉浦則夫	
藤原朋広	ヒト由来培養細胞を用いた簡易バイオアッセイによる湖水・河川水の有害性評価	杉浦則夫	
増沢喜良	クラフトパルプの塩素系漂白におけるクロロホルム生成	黒田健一	大井洋
三沢亜木	せん定枝条から得たスパイラルチップをエレメントとする木質ボードの製造	栃木紀郎	
門田華子	選択的K ⁺ 吸着能の強化による植物の耐塩性の向上-K ⁺ トランスポーター（HAK1）導入酵母の耐塩性の検定	藤村達人	
山口恵美子	イネの浸透調節と乾燥耐性の関係	藤村達人	
蓬田祐一	市民参加の環境基本計画策定プロセス-つくば市環境基本計画策定を事例として-	伊藤太一	
鷺澤雄一郎	国営公園における大規模遊戯施設の課題と展望	伊藤太一	
咲山諭子	MAP貯蔵時におけるキウイフルーツの品質変動に関する基礎的研究	佐竹隆顕	
右田千春	関東周辺地域のブナの葉形態の地理的変異	伊藤太一	
橋本愛	風景画解析による農村景観に関する研究	天田高白	